



GrittyFOAM®



Hoja de información de producto




Descripción: Densa y cremosa espuma para la higiene de manos en el sector industrial, con bio-scrubbers™ no abrasivos en suspensión para una acción profunda de limpieza. Rápido y eficaz, deja una excelente sensación en la piel durante y después de su uso.

Utilización: Utilizar en baños y áreas de lavado de manos durante los descansos, antes de las comidas, al final de cada jornada de trabajo o en cualquier otra ocasión que sea necesario, para eliminar fácilmente grasas, aceites sintéticos y minerales, lubricantes, así como la mayoría de las suciedades industriales más comunes.

Modo de empleo: Aplicar una dosis sobre las manos secas y frotar bien hasta eliminar la suciedad. Añadir un poco de agua y continuar frotando antes de aclarar bien con agua limpia abundante. Secar bien las manos.



Características	Beneficios
Tecnología de espuma patentada	Transforma 3 ml de líquido en una rica espuma hasta cinco veces más voluminosa que contiene micropartículas en suspensión.
Acción profunda de limpieza	Contiene Bio-scrubbers™ - Exfoliantes naturales, no abrasivos y biodegradables que ofrecen una efectiva y eficiente acción de limpieza profunda sin dañar la piel ni el medioambiente.
Acción rápida de limpieza	La espuma instantánea se extiende rápida y fácilmente sobre las manos y los antebrazos, emulsionando la suciedad para una limpieza completa y eficaz.
Aclarado rápido	Formulado en espuma de baja tensión superficial que permite un rápido aclarado, ahorrando tiempo y reduciendo el consumo de agua y de energía por lavado.
Fórmula suave y eficaz	Deja las manos limpias y frescas con una sensación de suavidad. Los estudios de pérdida de agua transepidérmica (TEWL) han demostrado que en la repetición en su uso diario, las manos permanecen en condiciones saludables.
Hidratante	Contiene glicerina, un agente humectante altamente eficaz y respetuoso con el medio ambiente, para ayudar a dejar la piel suave e hidratada.
Certificación medioambiental 	Certificado por EcoLogo™, prestigiosa y reconocida marca de certificación de estándares medioambientales Norteamericana; y USDA BioPreferred® para verificar de forma independiente que el producto contiene un 80% de ingredientes renovables de origen biológico. Además, todos los componentes de los envases y embalajes son reciclables.
Menos producto utilizado	Exclusivo formato en espuma que ofrece la cantidad óptima requerida para un lavado de manos eficaz. Proporciona más de un 45% de lavados de manos por litro en comparación con los limpiadores de manos tradicionales.
Higiénico	Los cartuchos están sellados por ultrasonido y diseñados para prevenir la entrada de aire en su interior, minimizando el riesgo de contaminación externa.
Sin residuos	El cartucho se colapsa durante su utilización, maximizando la evacuación del producto de su interior.

Be the world's leading away from home skin care system company



GrittyFOAM®



Datos Técnicos

Ingredientes: AQUA, ZEA MAYS (CORN) KERNEL MEAL, SODIUM LAURETH SULFATE, TEA-LAURYL SULFATE, POLYGLYCERIN-6, COCO-GLUCOSIDE, ACRYLATES COPOLYMER, COCAMIDOPROPYL BETAINE, LIMONENE, GLYCERIN, CITRIC ACID, TETRASODIUM IMINODISUCCINATE, SODIUM HYDROXIDE, 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, MAGNESIUM NITRATE, MAGNESIUM CHLORIDE, BHT, SODIUM CHLORIDE



Instrucciones de manipulación: Evitar el contacto con los ojos. En caso de contacto con los ojos aclare inmediatamente con agua abundante (al menos durante 10 minutos) y acudir al médico.

Vida útil: Este producto tiene una fecha de caducidad recomendada de 30 meses desde su fecha de fabricación.

Cumplimiento normativo: Este producto cumple con el Reglamento EC No 1223/2009 sobre Productos Cosméticos.

Fichas de datos de seguridad disponibles en www.debgroup.com/msds

Tests de Producto

Tipo de prueba	Comentarios
Dermatologicamente testado	Los resultados del <i>Test epicutáneo con parche de 48 horas</i> han sido validados por un dermatólogo para demostrar que el producto es “no irritante”.
Aprobación toxicológica	Formulación evaluada por un toxicólogo y declarada segura de usar.
Test de pérdida de agua transdérmica (TEWL)	Los ensayos clínicos comparativos realizados por <i>Aspen Clinical Research</i> en Abril de 2012 indicaron un valor TEWL de 13.06 g/h/m ² después de un uso continuado y diario de GrittyFOAM™, demostrando que las manos permanecen en condiciones saludables. Los ensayos también demostraron que GrittyFOAM™ es más agradable con la piel en comparación con los principales productos incluidos en el ensayo.
Certificado EcoLogo™ 	Proporciona a los usuarios la seguridad de que el producto cumple con los estrictos estándares de liderazgo ambiental durante toda la vida útil del producto.
Certificación USDA BioPreferred® 	Asegura al consumidor que el producto o el embalaje contiene un 80% de ingredientes biológicos renovables verificados de forma independiente. La concentración de ingredientes biobasados proviene de terceros certificados y estrictamente supervisados por la USDA.

Formatos Disponibles

Código de Stock	Formato	Uds / Caja	Dispensador
GPF3L-X2	Cartucho de 3.25 Litros	2	GPF3LBLK
GPF3L	Cartucho de 3.25 Litros	4	GPF3LBLK

Worldwide Patent Pending

Deb® and GrittyFOAM™ son marcas registradas propiedad Deb Group Ltd.

Deb Iberia, S.L. , Pº de Europa 11-13 28700 San Sebastián de los Reyes

Tel: 91 651 48 70 e-mail: comercial@deb.es

www.debgroup.com

Be the world's leading away from home skin care system company



GrittyFOAM®



Hoja de información de producto - Dispensador

Instalación:

Una vez que el cartucho está en su lugar, **cebar la bomba, accionando DIEZ veces el pulsador.**

Modo de empleo:

- 1.- PRESIONAR
- 2.- MANTENER
- 3.- SOLTAR

La densidad de la espuma dependerá de la presión ejercida sobre el pulsador del dispensador.

Una buena presión = una dosis densa de espuma

1.- PRESIONAR

El producto líquido pasa a través de la bomba...



2.- MANTENER


El líquido se mezcla con aire creando la espuma...



Se obtiene una espuma densa y cremosa con micropartículas

3.- SOLTAR



Característica	Beneficio
Nueva bomba patentada	Una nueva tecnología de dosificación sin precedentes en el mercado profesional de la higiene de manos del mercado industrial y de automoción, que genera una espuma densa y cremosa con micropartículas naturales.
Garantía de por vida	Los dispensadores Deb® son robustos a la vez que estilizados y han sido diseñados para su utilización en entornos de uso intensivo, garantizando así su calidad y rendimiento a largo plazo.
Protegido con la tecnología BioCote® 	El dispensador GrittyFOAM® está protegido BioCote®, un agente de plata antimicrobiano inyectado directamente en el material del dispensador en el momento de su fabricación que, inhibe el crecimiento de bacterias y mohos sobre la superficie del dispensador. El tratamiento BioCote® es efectivo durante toda la vida del dispensador.
Sistema de cierre integrado	Evita la apertura no deseada del dispensador por personal no autorizado, minimizando el riesgo de hurto y de contaminación del producto.
Facilidad de uso	Los dispensadores han sido diseñados para ser utilizados exclusivamente con los cartuchos GrittyFOAM®. La sustitución de los cartuchos vacíos se realiza en tan solo unos segundos, reduciendo el tiempo y el coste de mantenimiento.

Referencia	Dispensador	Capacidad	Dimensiones (mm)	Dosis por pulsación	Dosis por cartucho
GPF3LBLK	GrittyFOAM®	3,25 L	Al 345 x An 175 x F 165	3ml líquido = 15ml espuma	1083

Worldwide Patent Pending
Deb® and GrittyFOAM™ son marcas registradas propiedad Deb Group Ltd.

Deb Iberia, S.L., Pº de Europa 11-13 28700 San Sebastián de los Reyes
Tel: 91 651 48 70 e-mail: comercial@deb.es
www.debgroupp.com

Be the world's leading away from home skin care system company